pidion

BIP-6000
Manual

Copyright

• Diese Betriebsanleitung wurde von Bluebird Soft Inc. erstellt und ist urheberrechtlich geschützt. Das Unternehmen bemühte sich Fehler und Auslassungen zu vermeiden. Teile der Anleitung können vom aktuellen Geräte-Stand abweichen.
• Die auf dem Produkt installierten Programme sind urheberrechtlich geschützt.
• Die Anwendungsumgebung, das Anwenderprogramm oder in der Umgebung befindliche Geräte können Funktionsstörungen verursachen.
• Dieses Gerät nutzt Funktechnologie. Unsachgemäße Handhabung kann Störungen und Interferenzen in der drahtlosen Kommunikation verursachen. Keine Gewährleistung auf Anwendersicherheit im Bezug auf elektronische Interferenzen.

Trademark

PIDION ist eine führende Marke in der mobilen Industrie. Bluebird Soft Inc. ist ein zuverlässiges globales Unternehmen, dessen Marke PIDION weltweit eingetragen und gesetzlich geschützt ist.

Anwender Informationen

Geräte-Typ	Anwender-Information
A-level (Gerät am Arbeitsplatz)	Das Gerät entspricht den Vorschriften für elektromagnetische Funkwellen am Arbeitsplatz.
Zulassungsart	Dieses Gerät verursacht elektronische Interferenzen, darf daher nicht in Bereichen der Lebensrettung eingesetzt werden.

※ Lesen Sie die Warnhinweise vor In-Betriebnahme.

Inhalt

2 Sicherheitshinweise I

3 Sicherheitshinweise II

4 Über das Produkt
1. Komponenten
2. Teile-Bezeichnung
3. Bedientasten
4. Funktionen
5. Verbindungs-Specs

12 Erste Schritte
1. Einsetzen/Entnehmen des Akkus
2. Einsetzen/Entnehmen der USIM/USAM Karte
3. Passwort festlegen
4. Einsetzen/Entnehmen der MicroSD Karte
5. Laden des Gerätes im Desktop Cradle
6. Über den Akku
7. Ein-/Ausschalten des Gerätes
8. Status LED
9. Bildschirm kalibrieren
10. Stfit-Benutzung
11. Headste-Benutzung
12. Sofreset druchführen
13. Hardreset durchführen
14. Nutzung der IrDA-Schnittstelle

24 Nutzung des USB-Kabels

25 ActiveSync - Verbindung
1. ActiveSync installieren
2. ActiveSync nutzen

30 Benutzung des Barcode-Scanners
1. Scanner activieren
2. Barcode Scannen
3. Barcode auslesen

32 Heute-Bildschirm
1. Heute-Bildschirm einblenden
2. Foto als Hintergrundbild
3. Lautstärke einstellen
4. Akku prüfen

34 Texteingabe
1. Eingabeart wählen
2. Strichzug-Erkennung
3. Key Pad
4. Tastatur
5. Buchstaben-Erkennung
6. Transcriber

37 Telefon
1. Anruf tätigen
2. Anruf annehmen
3. Anruf abweisen
4. Anruf beenden

39 Telefonbuch
1. Telefonbuch durchsuchen
2. Eintrag erstellen
3. Mneü anzeigen

42 Textnachricht
1. Textnachricht erstellen
2. Textnachricht versenden
3. Textnachricht anzeigen
4. Entwürfe verwalten
5. Gelöschte Objekte verwalten
6. Gesendete Objekte verwalten

45 Kamera
1. Fotos aufnehmen
2. Album anzeigen

48 Einstellungen
1. Persönliche Einstellungen
2. System-Einstellungen
3. Verbindungs-Einstellungen

63 Fragen & Antworten

64 Das Produkt

66 Kunden-Service

67 Service-Center Informationen

69 Gewährleistungs-Zertifikat

Sicherheitshinweise I

Zur ordnungsgemäßen Gerätenutzung und Unfällverhütung, lesen Sie diese Hinweise bitte sorgfältig.

Vorsicht im Umgang mit Akkus

- Akkus nicht beschädigen, erhitzen, zusammenpressen, öffnen (z.B. mit einem Bohrer) oder in Wasser tränken: Explosionsgefahr! Stellen Sie sicher, Akkus außerhalb der Reichweite von Kindern oder Tieren aufzubewahren.
- Benutzen Sie das Produkt nicht in explosionsgefährdeten Gebieten.
- Wenn das Produkt nass wird, nicht erwärmen oder erhitzen (z.B. Heizung, Mikrowelle, usw.). Erhitzte Akkus können eine Explosion verursachen, sich deformieren oder unbrauchbar werden. Bei Kontakt mit Wasser und anderen Flüssigkeiten verfärbt sich der Aufkleber im Inneren des Terminals. In diesem Fall erlischt der Gewährleistungsanspruch.

Sicherheitsrichtlinien

- Nicht im Flugzeug oder Krankenhaus benutzen.
- Nicht während der Fahrt telefonieren. Falls notwendig, bitte ein Freisprechgerät nutzen oder das Fahrzeug anhalten.
- Akkus nicht dem direkten Sonnenlicht (z.B. Armaturenbrett im Auto) aussetzen, da sie sich durch Hitze verformen und unbrauchbar werden können.
- Stellen Sie sicher, dass Akkus nicht in Kontakt mit leitenden Materialien kommen, z.B. einer Kette oder Münze. Ebenfalls ist sicherzustellen, dass Akkus nicht durch Nägel oder Zähne beschädigt werden = Explosionsgefahr.
- Verwenden Sie nur geeignete Akkus. Die Akkus sind nur im dafür vorgesehenen Gerät zu verwenden. Falsche Akkus können die Lebensdauer des Gerätes reduzieren oder eine Explosion verursachen = Gewährleistungsverlust
- Verwenden Sie nur originale Netzteile / Stromadapter. Falsche Netzteile können die Lebensdauer des Akkus reduzieren oder eine Explosion verursachen= Gewährleistungsverlust

Vorsicht im Umgang mit dem Laser Scanner

Den Scanner nicht auf Augen richten!
Gefahr von Augenschäden / Erblinden!

Sicherheitshinweise II

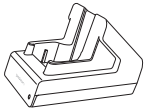
Zur ordnungsgemäßen Gerätenutzung und Unfällverhütung, lesen Sie diese Hinweise bitte sorgfältig.

1. Dieses Produkt ist EMC-konform. Aus Sicherheits- und Gesundheitsgründen sind nur authentifizierte Ersatzteile vom Hersteller zu verwenden. Ersatzteile anderer Hersteller können die Sicherheit beeinträchtigen.
2. Schalten Sie das Produkt nicht an, wenn es nass oder feucht ist. Das Berühren des Netzteils oder des –kabels mit nassen oder feuchten Händen kann einen Stromschlag verursachen.
3. Vermeiden Sie eigenmächtiges Modifizieren, Zerlegen oder Reparieren des Produktes. Wenden Sie sich an den Hersteller, falls ein Problem mit dem Produkt auftaucht. Bitte beachten Sie ebenso die Hinweise und Warnungen in diesem Handbuch. Bei Nichtbeachten erlischt Ihr Gewährleistungsanspruch.
4. Fertigen Sie Sicherheitskopien der Daten im Produkt an und bewahren Sie sie an einem sicheren Platz auf. Daten auf dem Gerät könnten bei Reparatur oder Upgrade verloren gehen.
5. Benutzen Sie das Produkt nicht an heißen oder feuchten Orten (z.B. Regen, Sauna). Unter diesen Umständen kann das Gerät Schaden nehmen. In diesem Falle erlischt der Gewährleistungsanspruch.
6. Halten Sie das Produkt fern von magnetischen Gegenständen, wie z.B. Kreditkarten. Das Magnetfeld des Terminals kann die Daten angreifen.
7. Vermeiden Sie Vibrationen und Stöße. Wenn das Gerät nicht benutzt wird, entfernen Sie das Netzteil aus der Steckdose und bewahren das Gerät an einem sicheren Ort auf.
8. Vermeiden Sie staubige Orte und halten Sie das Netzteil fern von erhitzenden Geräten. Bei der Reinigung des Produktes entfernen Sie das Netzteil aus der Steckdose. Reinigen Sie ebenfalls die Pins am Stecker.
9. Um einen Akku längere Zeit aufzuheben, laden Sie ihn komplett auf und bewahren Sie ihn bei Raumtemperatur auf. Selbst ein vollgeladener Akku wird nach einiger Zeit eine kürzere Lebensdauer erbringen.
10. Das Bemalen des Produktes beschädigt Gehäuse und Display, außerdem können Fehlfunktionen hervorgerufen werden. Abgestreifte Farbe kann Allergien hervorrufen. In diesem Fall suchen Sie bitte sofort Ihrem Hausarzt auf.

1 Die Komponenten

Die Abbildungen in dieser Betriebsanleitung können vom aktuellen Produkt abweichen.
Bitte kontaktieren Sie Ihren Vertriebspartner, wenn Sie weitere Produkte erwerben möchten

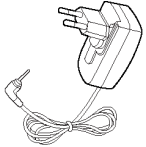
[BIP-6000]



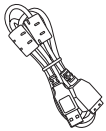
[Tisch-Cradle]

[Akku]

[Stylus]



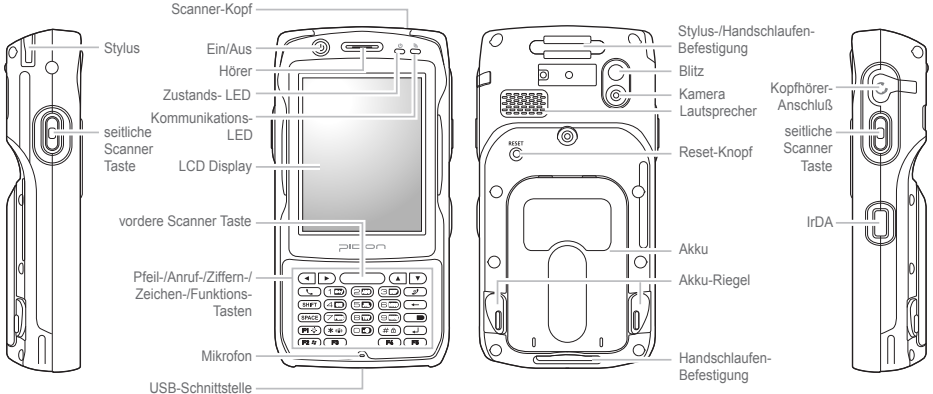
[Netzteil]



[USB-Kable]

[Spiral-Kabel]

2 Teilebezeichnung



3 Tasten

Taste	Beschreibung
	Ein-/Aus-Schalter Ein- und Ausschalten des Gerätes
	Scanner Tasten (rechts/links) Nutzung des Barcode-Sanners **während eins Telefonates Lautstärke-Anpassung** (Right : lauter / Left : leiser)
	Scanner Taste (vorne) Nutzung des Barcode-Scanners **Kamera Taste (altern.)** bei aktiver Kamera-Funktion zur Aufzeichung von Fotos / Videos

Taste	Beschreibung
	Pfeil Tatsen Bewegung links/rehcts/auf/ab
	Telefon Taste Starten der Telefonapplikation; bei aktiver Telefonapplikation = Wahlwiederholung der zuletzt gewählten Nummer. bei Geräten mit WLAN-Funktion = Aufruf des Internet Explorers
	Beenden Taste Beenden der Telefonapplikation; während eines Telefongesprächs = beenden des Anrufs; ebenfalls zum Beenden anderer Applikationen; Drücken und Halten der Taste für mindestens 3 Sekunden = Abschaltung des Telefonmoduls;

Taste	Beschreibung
SHIFT	**SHIFT Taste** Wechsel zwischen Groß- und Kleinschrift (Voreinstellung Kleinschrift) 1 x Shift-Taste = Großschriftmodus aktiviert; Beim nächsten Buchstaben wird automatisch wieder auf Kleinschrift umgestellt. 2 x Shift-Taste = Caps-Lock; Drücken Sie erneut zweimal die Shift-Taste, um den Modus zu beenden
SPACE	**Space Taste** Leerzeichen Die Taste funktioniert auf die gleiche Weise wie die Space-Taste am Computer.

Taste	Beschreibung
←	**BKSP Taste** Löschen von Eingaben Die Taste funktioniert auf die gleiche Weise wie die Löschen-Taste am Computer. Beim Drücken und Halten der Taste werden die Eingaben schnell und kontinuierlich gelöscht
↵	**Enter Taste** Bei Drücken der Taste springt der Cursor in die nächste Zeile. Die Taste funktioniert auf die gleiche Weise wie die Enter-Taste am Computer.

3 Tasten – NUMERISCH

Taste	Beschreibung
	Modus Taste Zwischen numerischen und alphanumerischen Zeichen wechseln
	F1 / Licht Taste Starten der Kontakte-Applikation (änderbar) Bei Drücken und Halten der Taste für 2 Sekunden wird die Displaybeleuchtung ein-/ ausgeschaltet.

Taste	Beschreibung
	F2 / Windows Taste Starten der Kalender-Applikation (änderbar) Bei Drücken und Halten der Taste für 2 Sekunden wird das Startmenü angezeigt.
	*** Taste** Drücken und Halten der Taste für 3 Sekunden wechselt zwischen Vibrations- und Tonalarm.
	# Taste **bei aktiver Telefon-Applikation:** das Zeichen # wird angezeigt **außerhalb der Telefon-Applikation:** Drücken und Halten der Taste für 2 Sekunden aktiviert wird die Tastensperre

Taste	Beschreibung
	F1 ~ F5 Tasten Funktionen dieser Taste können definiert werden. Siehe S. 48.
	Numerische / Alpha Tasten Eingabe von alpha- / numerischen Zeichen (Standard: numerisch)
	Reset Knopf **Soft Reset** Schließen der aktiven Programme System-Neustart **Hard Reset** Zurücksetzen auf Werkeinstellungen.

3 Tasten – QWERTY

Taste	Beschreibung
	Alphabet Tasten Buchstabeneingabe.
	Numerische Tasten Eingabe von alpha- / numerischen Zeichen (Standard: alpha).
	Windows Taste Bei Drücken und Halten der Taste für 2 Sekunden wird das Startmenü angezeigt.

3 Buttons – QWERTY

Taste	Beschreibung
TAB	**TAB Taste** Bewegt den Cursor zum nächsten Tab-Stop oder Formular-Feld.
■	**Modus Taste** Zwischen alpha- / numerischenZeichen und Symbolen wechseln.
F1 F2 F3 F4	**F1 ~ F4 Tasten** Funktionen dieser Taste können definiert werden. Siehe S. 48.

Taste	Beschreibung
☼	**Licht Taste** Bei Drücken und Halten der Taste für 2 Sekunden wird die Displaybeleuchtung ein-/ ausgeschaltet.
★	**Stern Taste** das Zeichen * wird angezeigt. Drücken und Halten der Taste für 3 Sekunden wechselt zwischen Vibrations- und Tonalarm.

4 Ausstattung

Element	Beschreibung
CPU	PXA 320, 806MHZ
OS	Windows Mobile 6.1
RAM	256MB
ROM	512MB
DISPLAY	3.5” QVGA TFT-LCD/3.5” VGA TFT-LCD
INTERFACE	RS-232, USB 1.1 Host & Client, IRDA
AKKU	Rechargeable, 3.7V 4400mAh, Li-ion
MASSE	80(W) x 160(H) x 35.5(D)mm
GEWICHT	410g (incl. a hand strap)
ADAPTER	5V 3A

5 Verbindungs-Spezifikationen

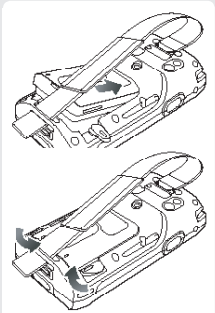
Element	Beschreibung
HSDPA	Frequenz : TX (1922.4MHz~1977.6MHz) RX (2112.4MHz~2167.6MHz) Frequenzstabilität : innerhalb ±200Hz Antennenleistung : 250mW Verbreitungs-Typ : G7W, D7W Modulationsmethode : QPSK/BPSK(FDD)
WLAN	Frequenz : 2412MHz~2472MHz Anzahl der Kanäle : 13 Antennenleistung : 10mW/MHz Verbreitungs-Type : GID, D2D Modulationsmethode : DSSS/CCK(802.11b), CCK/OFDM(802.11g)
Bluetooth	Frequenz : 2402MHz~2480MHz Anzahl der Kanäle : 79 Antennenleistung : 20uW Verbreitungs-Type : F1D Modulationsmethode: GFSK
13.56MHZ RFID	Frequenz : 13.56Mhz

1 Einsetzen/Entnehmen des Akkus

Einsetzen des Akkus

1 Akku in Pfeilrichtung ins den Akkuschacht einlegen und herunter drücken.

2 Die Akkuflügel zur Arretierung nach innen drehen.

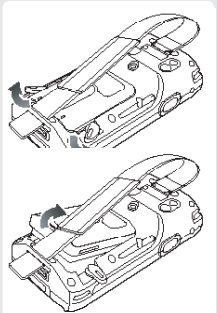


Entnahme des Akkus

1 Gerät ausschalten.

2 Die Akkuflügel zum entriegeln nach außen drehen..

3 Den Akku in Pfeilrichtung anheben und entnehmen.



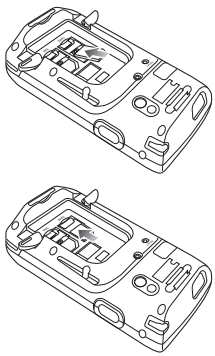
CAUTION

Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist, bevor Sie den Akku entnehmen. Ein abruptes Unterbrechen der Stromversorgung kann das Gerät beschädigen.

2 USIM/USAM Karte ein-/auslegen

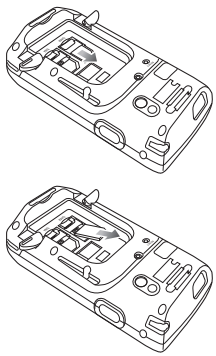
Einlegen einer USIM/ USAM Karte

Karte im Akkufach in Pfeilrichtung in den entsprechenden Schacht einlegen



Entnehmen einer USIM/USAM Karte

Die Karte in Pfeilrichtung aus dem entsprechenden Schacht nehmen.



2 USIM/USAM Karte ein-/auslegen - 2

Was ist eine USIM Karte?

USIM (Universal Subscriber Identity Module) ist eine Benutzeridentifikationskarte, welche in ein W-DCMA-Telefon eingelegt wird.

In Verbindung mit der SIM-Karte bietet diese Karte Kommunikations- und Bankingfunktionen wie User-Authentifizierung, globales Roaming und E-Transaktionen.

Der Chip wird für die Kommunikation mit 3rd Generation W-CDMA-Telefonen benötigt. Die USIM-Karte kann für Gespräche (ebenfalls internationales Roaming und E-Commerce) benutzt werden, unabhängig davon, welches Terminal oder welcher Provider eingesetzt wird.

Was ist eine USAM Karte?

USAM (Security Application Module) ist in der Smartcard integriert. Dort authentifiziert sie die Karte, das Terminal, verschlüsselt Verbindungsdaten um Informationen zu schützen und autorisiert sowie verifiziert Verbindungsnachrichten.

Das Modul speichert elektronische Werte, welche von der Karte gesendet werden. Außerdem wird es für Authentifizierung für das E-Commerce-Programm genutzt.

3 Passwort festlegen

Um Ihre USIM-Karte vor unbefugtem Zugriff zu schützen, kann die Karte gesperrt werden.

PIN-Code einstellen

Start ► **Telefon** ► **Menü** Tab ► **Optionen...** ► **Sicherheit** Tab

Klicken Sie auf „PIN benötigt um Telefon zu benutzen“ und geben Sie ein 4-8 stelliges Passwort ein. Mit „OK“ bestätigen.

Achtung!

- Der PIN-Code wird benötigt, um Daten auf einer USIM-Karte zu schützen. Der Standard-PIN-Code ist <0000>. Er kann beliebig verändert werden.
- Der PUK-Code ist ein 8-stelliger Code, welcher eingegeben werden muss, um das Telefon nach drei falschen PIN-Eingaben wieder freizuschalten. Bitte beachten Sie, dass die USIM-Karte deaktiviert wird, wenn der PUK-Code zehn Mal hintereinander falsch eingegeben wurde.
- Die USIM-Karte wird permanent gesperrt, wenn der PIN-Code drei Mal hintereinander oder der PUK-Code zehn Mal hintereinander falsch eingegeben wurde. In diesem Fall wird die Karte unbrauchbar und muss gegen eine neue ersetzt werden. Nehmen Sie dazu bitte Kontakt mit Ihrem Provider auf.

4 microSD Karte ein-/auslegen

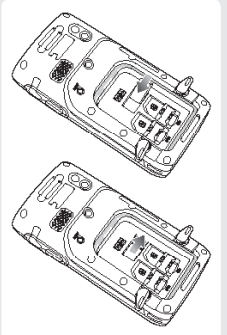
Eine microSD-Karte ist ein kleiner Flash-Speicher, welcher zum Speichern von Daten genutzt werden kann.

microSD Karte einlegen

Speicherkarte in Pfeilrichtung einschieben, bis Karte einrastet.

microSD Karte entnehmen

Durch Drücken auf die Speicherkarte wird sie aus dem Gerät ausgeworfen.

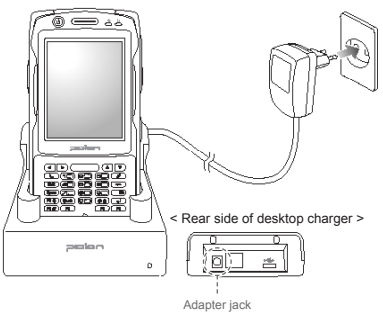


Achtung

- Stellen Sie sicher, dass die Speicherkarte komplett eingesetzt ist. Die Karte wird vom Gerät nicht erkannt, wenn sie nicht komplett eingerastet ist.
- Um die Karte zu entfernen, drücken Sie einmal auf die Karte, um sie auszuwerfen. Vermeiden Sie zu starken Druck um die Karte zu entfernen, da sonst der Slot beschädigt werden kann.
- Die Karte während der Benutzung nicht aus dem Gerät nehmen und nicht vom Strom trennen, da die Karte sonst Daten verlieren kann bzw. das Gerät Schaden nehmen kann.
- Sichern Sie wichtige Daten auf einem externen Computer. Der Hersteller übernimmt keine Gewähr auf Datenverluste.
- Falls die Karte stecken bleibt, bitte wenden Sie keine Gewalt an, um die Karte aus dem Slot zu entfernen. Bitte kontaktieren Sie das Support-Team der Carema GmbH.

5 Laden im Desktop-Cradle

Stellen Sie das Gerät in das Desktop-Cradle und verbinden Sie das Stromkabel mit dem Anschluss auf der Rückseite des Cradles und mit der Steckdose.



CAUTION

Für maximale Sicherheit und Effektivität nur passende Stromadapter benutzen!

Stromkabel sind auch separat erhältlich. Kontaktieren Sie unseren Vertrieb.

6 Der Akku

- Standby Zeit (HighCap Akku) : min. 168 Stunden
- Sprechzeit (HighCap Akku) : min. 8 Stunden
- Kapazität (HighCap Akku) : 4400mA

Akku Standzeiten

Nutzung	Standzeit
durchgängige Sprechzeit	min. 8 Stunden
durchgängige Standby-Zeit	min. 168 Stunden

Akku - Ladezeit

Akku Typ	Ladezeit
4.400mAh	innerhalb 5 Stunden

※ Um Schaden am Akku vermeiden, wird das Modem automatisch abgeschaltet.

※ Die Gesprächs- und Standby-Zeit wurden unter normalen Bedingungen gemessen, können jedoch variieren

Lade-Status LED

	wird geladen	Laden beendet
Status LED	rot	grün

※ Die Status-LEDs am Desktop-Cradle und am Gerät leuchten grün, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist. Der Akku nimmt keinen Schaden, wenn die Stromverbindung aufrecht bleibt.

※ Die benötigte Zeit zum Aufladen des Akkus richtet sich nach dem Zustand des Akkus. Falls die Aufladezeit immer kürzer wird, benötigen Sie einen neuen Akku.

7 Gerät Ein-/Ausschalten

Das Gerät kann durch Drücken des Power-Knopfs an- und ausgeschaltet werden.

8 Status LED: Kommunikation

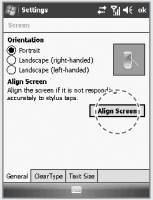
Betrifft Terminals mit GSM bzw. WCDMA-Funktion. Die LED zeigt den Status der WCDMA-Funktion an (nicht WLAN).

Bei Geräten mit GSM-Modem
zeigt die LED den Status der GSM-Kommunikaiton an..

Bei Geräten mit WCDMA 1xEVDO Modem
zeigt die LED den Status der WCDMA 1xEVDO Kommunikation an.

※ WLAN-Aktivitäten werden durch diese LED nicht angezeigt.

9 Bildschirm kalibrieren



Die Kalibrierung des LCD Bildschirms wird mit dem Stylus durchgeführt.

Bildschirm einstellen
Start ► **Einstellungen** ► **System** Tab ► **Bildschirm** ► **Bildschirm ausrichten**

align screen
Tap the target firmly and accurately at each location on the screen. The target will continue to move until the screen is aligned.

Zielen Sie mit dem Stylus in das Zentrum des Kreuzes auf dem Bildschirm. Folgen Sie mit dem Stylus den Bewegungen des Kreuzes, um das Display zu kalibrieren.

10 Benutzung des Stylus

Benutzen Sie den Stylus, um Eingaben auf dem Bildschirm vorzunehmen. Der Stylus ist oben rechts im Terminal eingeschoben.

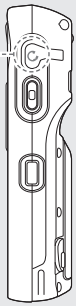
Tippen
Um Icons anzuwählen oder auszuführen, tippen Sie sie mit dem Stylus an, wie Sie auch die linke Maustaste verwenden.

Ziehen
Wird verwendet, um mehrere Icons auszuwählen. Inhalte, wie z.B. Bilder, können wie mit der normalen Maus ausgewählt werden.

Tippen & Halten
Verhält sich wie die rechte Maustaste. Bei Auswählen und Halten mit dem Stylus öffnet sich ein Kontextmenü.

11 Headset-Nutzung

Der Anschluss des Headsets befindet sich auf der rechten Seite des Terminals. Öffnen Sie hierzu die Abdeckung, die den Anschluss vor Staub und Verschmutzung schützt.

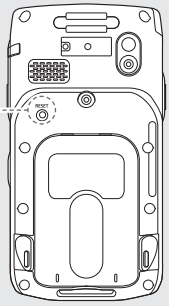


CAUTION

Kopfhörer bzw. Headsets werden optional vertrieben und sind nicht im Lieferumfang enthalten. Nehmen Sie Kontakt mit uns auf.

12 Soft-Reset

Drücken Sie den Reset-Knopf auf der Rückseite des Gerätes mit dem Stylus. Drücken Sie den Knopf nur leicht ein!.



CAUTION

Die Softreset wird genutzt, um das Gerät nach einem Programmabsturz bzw. Absturz des Betriebssystems neuzustarten. Nicht gespeicherte Daten werden dabei gelöscht.

13 Hard-Reset

Für einen Hard-Reset die Taste (1 ☞) und die Reste-Taste RESET auf der Geräterückseite gleizeitig drücken.

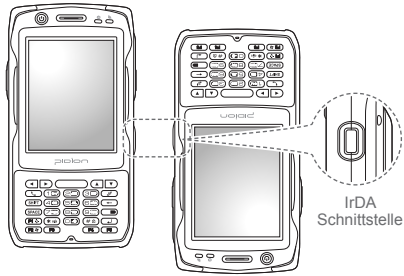
CAUTION

Der Hardreset wird benutzt, falls der Softreset keine Wirkung erzielt. Beim Hard-Reset wird das Gerät in den Auslieferzustand versetzt. Alle Programme, Einstellungen und Informationen werden unwiderruflich gelöscht.

Bluebird Soft Inc. übernimmt keine Haftung im Fall von Programm- und Datenverlust. Sie sollten regelmäßig Sicherungskopien Ihrer Daten erstellen.

14 Benutzung IrDA

Platzieren Sie die Geräte wie auf dem Bild beschrieben (Je näher sich die Geräte beieinander befinden, desto höher die Übertragungsrate).



Nutzung der IrDA Schnittstelle

1 Wählen Sie **Start** ► **Einstellungen** ► **Verbindungen** Tab ► **Datenübertragung**.

2 Wählen Sie <Alle Daten empfagen>, und bestätigen Sie mit [ok].

3 Markieren Sie die zu senden Daten aus und wählen Sie **Menü** ► **Datenübertragung**.

4 Prüfen Sie die empfangende IrDA-Schnittstelle und bestätigen Sie den Vorgang auf dem Display.

USB-Anschluß

Start ► Einstellungen ► CVerbindungen Tab ► **USB to PC**

Mehrere USB-Geräte können mit dem Terminal verwendet werden (Erweiterte Netzwerkfunktionen verweden).

Diese Funktion ist aktiviert wenn Geräte via USB-Kabel mit dem Terminal verbunden sind.

CAUTION

USB to PC erhöht den Stromverbrauch und führt zu einer kürzeren Akkulaufzeit. Wenn Sie keine USB-Geräte benutzen, deaktivieren Sie diese Funktion, um Strom zu sparen.

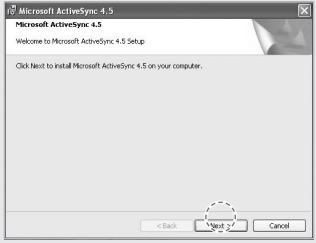
1 ActiveSync instllieren

Um das Terminal mit dem Computer zu verbinden, muss Microsoft ActiveSync installiert werden.

Ist die Software bereits installiert, muss dies nicht erneut geschehen.

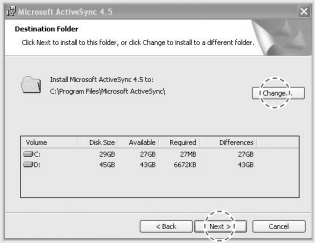
CAUTION Die gezeigten Abbildungen können von Ihrer Version von Microsoft ActiveSync abweichen.

1 Laden Sie Microsoft ActiveSync von der Website von Microsoft herunter und installieren Sie die Software auf Ihrem PC.

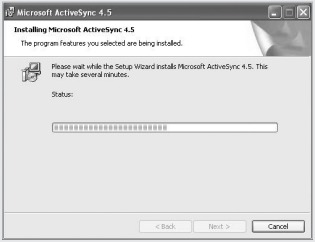

Microsoft ActiveSync 4.5
Microsoft ActiveSync 4.5
Welcome to Microsoft ActiveSync 4.5 Setup
Click Next to install Microsoft ActiveSync 4.5 on your computer.
< Back
Next >
Cancel

1 ActiveSync installieren - 2

2 Akzeptieren Sie die Lizenzbedingungen. Geben Sie Ihre Firmendaten ein und bestimmen Sie den Zielordner, in welchen das Programm installiert werden soll.



3 Microsoft ActiveSync ist installiert, wenn der Vorgang abgeschlossen wurde.


Microsoft ActiveSync 4.5
Installing Microsoft ActiveSync 4.5
The program features you selected are being installed.
Please wait while the Setup Wizard installs Microsoft ActiveSync 4.5. This may take several minutes.
Status:
< Back
Next >
Cancel

4 Microsoft ActiveSync ist nun auf Ihrem Computer installiert.

2 ActiveSync nutzen

Die Abbildungen entsprechen der Version für Windows Mobile. Sie können je nach Version des Betriebssystem leicht abweichen.

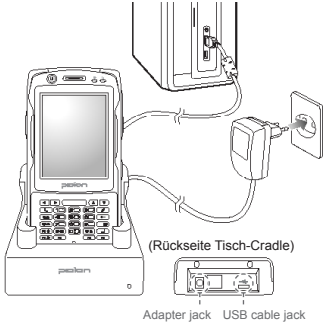
Um Microsoft ActiveSync das erste Mal zu benutzen, schließen Sie zunächst das Gerät an Ihren PC an.

CAUTION

Sie können Dateien kopieren/ausschneiden oder Programme installieren bzw. deinstallieren mittels Gerätesynchronisation.

USB-Kabel sind separat erhältlich. Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!

1 Verbinden Sie das Gerät über das Tisch-Cradle oder direkt mittels USB-Kabel mit dem PC. Der Direktanschluß ist an der Geräte-Unterseite.



2 ActiveSync nutzen - 2

2 Wenn das Gerät korrekt verbunden wurde, öffnet sich Microsoft ActiveSync automatisch.
Klicken Sie auf den „Durchsuchen“-Knopf.

3 Der nun öffnende Ordner, zeigt alle Bilder, Musikdateien und Dokumente auf dem Gerät an.
Sie können Sie auf Ihren Computer übertragen.

Hinweise zur ActiveSync Nutzung

Die Nachricht „Unbekanntes Gerät“ erscheint, nach dem Geräteanschluß per USB:
Diese Nachricht kann erscheinen, wenn Sie das Gerät im Tischcradle einschalten. Entnehmen Sie das Gerät aus dem Cradle und stellen es erneut herein. Microsoft ActiveSync sollte nun ordnungsgemäß funktionieren.

Die Meldung „Verbindet…“ ändert sich nicht:
Das Gerät aus dem Tischcradle nehmen und die Verbindung zum PC trennen. In Microsoft ActiveSync, wählen Sie „Datei“ ► „Verbindung festlegen“ ► „USB-Verbindung erlauben“ und bestätigen mit „OK“. Verbinden Sie das Terminal wieder.

Verbindung schlägt immer fehl, Nachricht „Unbekannte Hardware“ erscheint:
Der USB-Host erhält falsche Signale. Nehmen Sie das Gerät aus dem Tischcradle, starten Sie den Computer neu und versuchen Sie es erneut.

Nach Entnehmen und wieder Einlegen des Akkus funktioniert das Gerät nicht mehr:

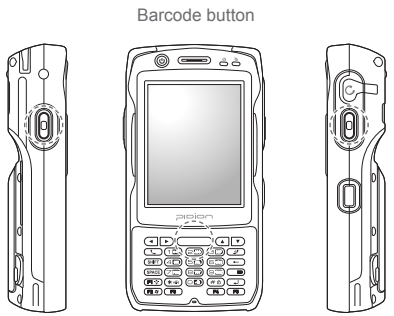
Um diesem Problem entgegenzuwirken, verlassen Sie laufende Programme und schalten das Gerät vor Akku-Entnahme über den Power-Knopf aus.

Falls der Akku wegen eines Systemabsturzes entnommen wurde und das Gerät nicht mehr richtig funktioniert, drücken Sie die Tasten (1 ESC) und den Reset-Knopf gleichzeitig für einen Hard-Reset.

Bitte beachten Sie, dass dabei sämtliche Dateien auf dem Gerät gelöscht werden und es in den Auslieferzustand zurückversetzt wird.

1 Barcode-Scanner nutzen

Der Scanner wir durch Betätigung einer der 3 Scanner-Tasten (seitlich/mittig) ausgelöst.



2 Barcodes scannen

Beim Scannen von Barcodes beachten Sie bitte den optimalen Abstand (10cm) und richtigen Winkel des Scanners zum Barcode.

CAUTION

Sollen Barcodes mit einem speziellen Programm genutzt werden, kontaktieren Sie den Entwickler/Hersteller.

3 Barcodes auslesen

Start ► Programme ► Notizen

In der Applikation „Notizen“, wählen Sie „Neu“ und scannen den Barcode. Die ausgelesenen Daten werden angezeigt.

Wird ein Barcodes in der Applikation „Notizen“ gescannt, werden die Daten automatisch darin gespeichert, ansonsten in der Zwischenablage.

Öffnen Sie dann „Notizen“, wählen Sie „Neu“ und fügen die Daten ein, indem Sie mittels des Kontextmenüs „Einfügen“ wählen.

1 Der Heute Bildschirm

Auf dem Heute-Bildschirm werden Daten wie WLAN-Status, Lautstärke und Akkulaufzeit eingeblendet.

Siehe S. 50 für Personalisierungsmöglichkeiten.

Zur Personalisierung des Startmenüs siehe S. 48

►

2 Foto als Hintergrundbild

Sie können ein selbst gemachtes Foto kann als Hintergrundbild nutzen.

1 Wählen Sie **Start ► Programme ► Bilder und Videos ► Anzeigen ► Meine Dokumente ► Meine Bilder**.

2 Wählen Sie „Menü“ in der rechten unteren Leiste.

3 Wählen Sie „Hintergrund für ‚Heute‘“.

4 Wählen Sie den Grad der Transparenz aus und bestätigen Sie mit „OK“.

3 Lautstärke einstellen

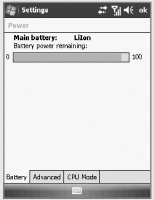
Wählen Sie das Lautsprechersymbol in der oberen Leiste aus und stellen Sie die System- und Klingeltonlautstärke bzw. den Vibrationsalarm ein.

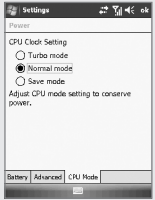
Wenn Sie „Vibration“ auswählen, wird das Gerät in den Vibrationsmodus versetzt und gibt keine System- sowie Klingeltöne aus.

Wählen Sie „Aus“, wir das Gerät stumm geschaltet und gibt weder Töne noch Vibration aus.

4 Akkuladung prüfen

Tippen Sie auf in der oberen rechten Bildschirm-Ecke. Der Ladezustand des Akkus wird angezeit.





Text eingeben

1 Eingabe-Modus wählen

Es stehen 5 unterschiedliche Eingabemethoden zur Wahl.

2 Strichzug-Erkennung

Diese Eingabemethode nutzt den traditionellen Schreibbereich, der in der Mitte getrennt ist.

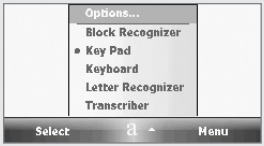
Links werden Buchstaben eingegeben, rechts ist für Ziffern vorgesehen.

Symbole und andere Funktionen sind in den kleinen Kästchen auf der rechten Seite des Schreibbereichs angebracht

3 Key Pad

Buchstaben und Zahlen werden auf dem Hardwarekeyboard eingegeben.

Eine Auflistung der Tasten finden Sie auf den Seiten 6~10.



4 Keyboard

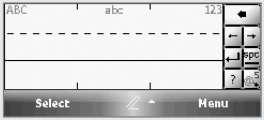
Daten werden mittels einer eingeblendeten Stylus-bedienbaren Bildschirm-Tastatur eingegeben.

5 Buchstaben-Erkennung

Mit dieser Eingabemethode ist es möglich, Daten in der eigenen Handschrift einzugeben.

Der Schreibbereich ist in drei verschiedene Bereiche eingeteilt (Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Zahlen).

Bei Eingabe werden die Zeichen automatisch erkannt und auf dem Display wiedergegeben



6 Transcriber

Der Transcriber funktioniert ebenso wie der Buchstabenerkenner, aber um Daten einzugeben ist kein bestimmter Bereich erforderlich.

Daten werden direkt auf dem Display eingebeben und ganze Wörter und Sätze werden in der eigenen Handschrift erkannt und wiedergegeben.

Unterstützt werden Block- und Schreibschrift

1 Anrufen tätigen

Drücken Sie im Heute-Bildschirm auf “Telefon” oder die grüne Hörertaste auf der Tastatur um die Telefon-Applikation zu starten.

Wahlwiederholung:
Drücken der grünen Hörertaste ohne vorherige Nummernwahl, ruft automatisch die zuletzte gewählte Nummer an.

: einzelne Ziffern löschen;

Speed Dial : Anrufe über Kurzwahlen tätigen; Sie können bis zu 98 Kurzwahlnummern anlegen.

Call History : zeigt Ihnen die Anrufhistorie (empfangen/ entgangen/angenommen) an;

Talk : Telefonnummer eingeben und hiermit dne Anruf starten;

2 Anrufe annehmen

Wenn das Gerät klingelt und ein eingehender Anruf angezeigt wird, drücken Sie die grüne Hörertaste oder wählen Sie „Antworten“ auf dem Display unten links aus, um das Gespräch anzunehmen.

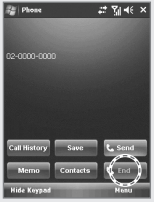
※ Anruferinformatioenn können anders angezeigt werden als bei normalen Telefonen

※ Die Telefonfunktionen entsprechenen denen eines normalen Telefons. Zur Nutzung eines Headsets siehe S. 21.

3 Anrufe abweisen

Um eingehende Anruf abzuweisen, drücken Sie „Abweisen“ unten rechts oder drücken die rote Auflegetaste auf der Tastatur.

4 Gespräche beenden



Um ein aktives Gespräch zu beenden, wählen Sie „Auflegen“ unten rechts oder drücken Sie die rote Auflegetaste auf der Tastatur.

1 Telefonbuch durchsuchen

1.Wählen Sie „Kontakte“ unten rechts auf dem Heute-Bildschirm oder wählen Sie Start ► Kontakte.

2 Unter „Namen eingeben“ geben Sie einen Namen ein, um nach einer Nummer zu suchen oder Sie wählen einen Kontakt aus.

2 Eintrag erstellen

1 Wählen Sie „Neu“ unten links im Telefonbuch.

2 Wählen Sie die Art des Kontakts.

2 Eintrag erstellen - 2

3 Füllen Sie alle Felder aus und bestätigen Sie mit „OK“ oben rechts, um den Eintrag abzuspeichern.

3 Menü-Anzeige

Wählen Sie „Menü“ im Telefonbuch unten rechts.

Editieren: Eintrag bearbeiten

Kontakt senden: Mithilfe von Infrarot oder SMS einen Kontakt versenden

Kontakt kopieren/löschen: Den Kontakt kopieren oder löschen

Optionen…: Einstellungen für Listenansicht vornehmen

Anzeigen nach…: Nach Firma oder Name sortieren

Filter: Verschiedene Filter für Ansicht festlegen

Kontakte auswählen: Sie können verschiedene oder alle Kontakte auswählen

Wählen Sie einen Kontakt aus und halten Sie den Stylus auf dem Display, um das Kontextmenü zu öffnen und weitere Optionen anzuzeigen.

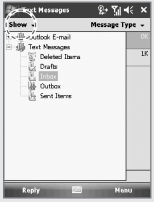
Büro/Privat/Handy anrufen: Die im Telefonbuch hinterlegte Nummer wird gewählt

E-Mail senden: E-Mail an Telefonbuch-Eintrag

SMS senden: Kurznachricht an Telefonbuch-Eintrag senden

Kontakt kopieren: Eintrag wird kopiert
Kontakt löschen: Eintrag wird gelöscht

1 Textnechricht erstellen



Start ► Messaging ► Text Messages
oder
im Heute-Bildschirm auf "Nachrichten" tippen.

Im SMS-Fenster wählen Sie „Menü" unten rechts und tippen auf „Neu". In der Telefonapplikation wählen Sie einen Kontakt von der Anrufliste, wählen „Menü" und dort auf „SMS senden".

Tippen Sie auf „Posteingang" im SMS-Fenster, um Entwürfe, gelöschte/gesendete Objekte, Entwürfe und sich im Ausgang befindliche Nachrichten anzuzeigen

2 Textnachricht senden

Start ► Messaging ► SMS ► Postausgang

Nachdem Sie eine SMS erstellt und eine Empfängernummer eingegeben haben, tippen Sie auf „Senden" im SMS-Fenster.

Um weitere Empfänger (max. 18) festzulegen, wählen Sie unten rechts „Menü" und tippen auf „Empfänger hinzufügen…"

3 Textnachricht anzeigen

Eine neue Textnachricht anzeigen lassen.

Start ► Messaging ► SMS ► Posteingang

Es werden alle Ihre Nachrichten angezeigt. Neue Nachrichten sind fettgedruckt.
Tippen und halten Sie eine Nachricht für mindestens zwei Sekunden, um sie zu beantworten, zu löschen oder weiterzuleiten.

4 Entwüfe verwalten

Eine erstellte, ungesendete Nachricht wird automatisch in den Entwürfen gespeichert.

Start ► Messaging ► SMS ► Entwürfe

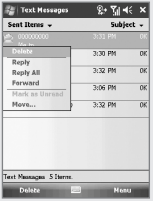
Tippen und halten Sie eine Nachricht für mindestens zwei Sekunden, um sie zu beantworten, zu löschen oder weiterzuleiten.
Nachdem eine Nachricht gesendet wurde, wird sie automatisch in den Ordner „Gesendete Objekte“ verschoben.

5 Gelöschte Objekte verwalten

Wenn eine Nachricht gelöscht wurde, wird sie automatisch in den Ordner „Gelöschte Objekte“ verschoben.

Die gelöschten Objekte finden Sie unter **Start ► Messaging ► SMS ► Gelöschte Objekte**

6 Gesendete Objekte verwalten



Gesendete Nachrichten werden automatisch in den Ordner „Gesendete Objekte“ verschoben.

Gesendete Objekte finden Sie unter **Start ► Messaging ►** SMS ► Gesendete Objekte

Nachricht markieren und min. 2 Sekunden halten, um sie zu beantworten, zu löschen oder weiterzuleiten.

1 Fotos aufnehmen

Start ► Programme ► Kamera

Bei Drücken auf die mittlere Barcodetaste bei aktivierter Kamera wird ein Bild bzw. ein Video aufgenommen.

Barcode Taste

Bei Drücken auf die mittlere Barcodetaste wird ein Bild bzw. ein Video aufgenommen und automatisc im Album gespeichert

Menü

Video: Wechselt in den Video-Modus
Mode: Zwischen Normal, Burst oder Selbstauslöser wählen
Auflösung: 240x320, 480x640 oder 960x1280
Flash: Aktivieren/Deaktivieren des Flash-Lichts
Vollbild: Vollbildmodus wird aktiviert
Optionen…: Festlegen von Dateinamen, Speicherort und Komprimierungsfaktor

1 Fotos aufnehmen - 2

Über das Menü (unten rechts) sind die Funktionen Löschen, Versenden, IrDA, als hintergrund einstellen, Zoom, Bearbeiten, Eigenschaften, Optionen, in eigenem Verzeichnis speichern verfügbar.

CAUTION

Bei niedriger Akku-Ladung kann sich dasa Gerät abschalten.

Wird die Kamera länger als 1 Minute nicht genutzt, schaltet das Gerät in den Standby-Modus.

Die Video-Funktion kann je nach Software von diesem Handbuch abweichen.

2 Album anzeigen

Start ► Programme ► Kamera ► Minibilder

Das Album wird in Form einer Miniaturen-Vorschau angezeigt.

“Menü” beinhaltet die Funktionen Zoom, Bildschirmpräsentation, Hintergrundbild, Bild übertragen, Speichern, Bearbeiten, Eigenschaften, Optionen..., “An meinen Space versenden”.

1 Persönliche Einstellungen

Tasten

Die Funktionstasten F1-F5 können individuell belegt werden.

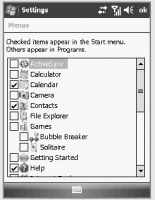
Start ► Einstellungen ► Tab **Persönlich ► Tasten**

Funktionstaste mit Programm belegen
Wählen Sie eine Taste und ordnen ihr das gewünschte auszuführende Programm zu.

Verfügbare Programme
Zusätzlich zu den Basisprogrammen können alle selbst installierten Programme ebenfalls auf den Funktionstasten belegt werden.

Menüs

Die am häufigsten genutzten Programme können Sie im Startmenü verknüpfen.



Start ► Einstellungen ► Tab **Persönlich ► Menüs**

Alle verfügbaren Programme werden in der Checkliste angezeigt. Ausgewählte (bis zu 7) Programme werden im Startmenü angezeigt.

Sounds & Benachrichtigungen

Tab **Sounds**
Festlegung von Tönen für Ereignissen, Programmen, Tippen auf dem Bildschirm und Hardwaretasten.

Start ► Einstellungen ► Tab Persönlich ► Sounds & Benachrichtigungen

Sounds werden aktiviert für ausgewählte Elemente.

Tab **Benachrichtigungen**
Festlegung von Tonwiedergabeart und Melodie für Benachrichtigungen.

Start ► Einstellungen ► Tab Persönlich ► Sounds & Benachrichtigungen ► Tab Benachrichtigungen

Die Töne können für Ereignisse, Telefonanrufe, Nachrichten, Netzwerkverbindungen, Alarm und ActiveSync festgelegt werden.

1 Persönliche Einstellungen - 2

Besitzer Information

Hinterlegen Sie Ihre Daten.

Start ► Einstellungen ► Tab **Persönlich ► Besitzer Information**

Hier können Nutzerdaten hinterlegt werden, wie Name, Firma, Adresse, Telefonnummer, E-Mail-Adresse und Notizen. Außerdem kann festgelegt werden, ob diese Daten beim Einschalten auf dem Display angezeigt werden sollen.

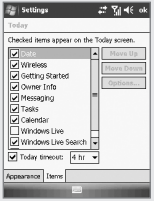
Heute

Tab **Darstellung**
Bild für den Heute-Bildschirm einstellen.

Start ► Einstellungen ► Tab **Persönlich ► Heute**

1 Wählen Sie„Dieses Bild als Hintergrundbild verwenden“ und tippen Sie auf„Durchsuchen“.
2 Wählen Sie den Ordner aus, in dem das gewünschte Bild gespeichert ist.
3 Wählen Sie den Bildtyp aus
4 Wählen Sie das gewünschte Bild aus. Nun wird es als Hintergrundbild angezeigt.

Tab **Elemente**
Legen Sie fest, welche Elemente auf dem Heute-Bildschirm angezeigt werden sollen.



Start ► Einstellungen ► Tab **Persönlich ► Heute ►** Tab **Elemente**

Die ausgewählten Elemente werden auf dem Heute-Bildschirm angezeigt. Wechseln Sie die Reihenfolge in dem Sie die Elemente mit den Tasten „Nach oben“ bzw. „Nach unten“ verschieben.

Eingabe

Legen Sie die Eingabemethode bzw. das Aufnahmeformat fest.

Start ► SEinstellungen ► Tab **Persönlich ► Eingabe**

Für die ausgewählte Eingabemethode werden verschiedene Optionen angezeigt.

Tab **Optionen**
Das Aufnahmeformat kann hier festgelegt werden.

1 Persönliche Einstellungen - 3

Sperren

Tab **Passwort**
Um Daten zu schützen, erscheint bei jedem Einschalten des Gerätes eine Passwortabfrage.

Start ► Einstellungen ► Tab **Persönlich ► Sperren**

Geben Sie Ihr Passwort ein und bestätigen es durch erneute Eingabe im Bestätigen-Feld. Soll das Gerät nach einer bestimmten Zeit gesperrt werden, wählen Sie „Erforderlich, wenn Gerät unbenutzt seit“ und geben eine Zeitangabe ein. Das Passwort sollte aus 4-8 Ziffern bestehen. Keine wiederholenden (z.B. 1111) oder aufeinanderfolgende Nummern (z.B. 12345).

Ist die Sperr-Funktion des Gerätes nach einer bestimmten Zeit aktiviert, erscheint nach Ablauf der angegebenen Zeit folgendes Fenster:

Geben Sie das Passwort ein und tippen Sie „Entsperren“ unten links.

Tab **Hinweis**
Geben Sie einen Hinweis auf Ihr Kennwort ein, falls Sie es vergessen haben. Wenn das Kennwort vier Mal hintereinander falsch eingegeben wurde, erscheint eine Meldung mit dem hier eingegebenen Hinweis.

Telefon

Tab **Telefon**
Klingeltöne aktivieren/deaktivieren

Start ► **Einstellungen** ► Tab **Persönlich** ► Tab **Telefon** ► **Telefon**

Ruftontyp: Auswahl der Art, wie der Rufton ertönen soll

Klingelton: Auswahl des Klingeltons

Wählstatur: Auswahl der Art der Töne für die Wähltasten

1 Persönliche Einstellungen - 4

Telefon - 2

Tab **Sicherheit**
Legen Sie ein Passwort für Ihre USIM-Karte fest, um unbefugte Benutzung des Gerätes zu vermeiden.

Start ▶ **Einstellungen** ▶ Tab **Persönlich** ▶ **Telefon** ▶ Tab **Sicherheit**

Setzen Sie einen Haken bei „PIN zum Benutzen des Telefons erf.“ und geben Sie einen 4-8-stelligen Nummerncode ein und wählen „Eingabe“.

Um die bestehende PIN zu ändern, wählen Sie „PIN ändern“.

Siehe S. 15 für Details.

2 System-Einstellungen

Hauptspeicher

Aktueller Status des Speichers anzeigen.

Start ▶ **Einstellungen** ▶ Tab **System** ▶ **Speicher**

Tab **Hauptspeicher**
Dort finden Sie die momentane Auslastung des Hauptspeichers.

Tab **Speicherkarte**
Dort finden Sie die momentane Auslastung einer eingelegten microSD-Speicherkarte.

Externes GPS

Tab **Programme**
GPS-Port wählen, welcher in Programmen benutzt werden soll, um GPS-Daten zu importieren.

Start ▶ Einstellungen ▶ Tab **System ▶ Externes GPS**

Alle Programme, welche GPS benutzen, kommunizieren mit diesem Port.

Tab **Hardware**
Wählen Sie den Hardware-Port, mit dem das GPS-Gerät verbunden ist.

Tab **Zugriff**
Wählen Sie „GPS automatisch verwalten“ um die GPS-Daten in mehreren Programmen gemeinsam zu verwenden.

Task Manager

Aktive Programme und Speicherstatus werden angezeigt.

Start ▶ Einstellungen ▶ Tab **System ▶ Task Manager**

Mit dem Auswahlmenü können ausgewählte oder alle Programme geschlossen werden.

2 System-Einstellungen - 2

Beleuchtung

Tab **Akkubetrieb** / Tab **Externe Stromversorgung**
Legen Sie fest, wie lange die Beleuchtung am Gerät eingeschaltet bleiben soll, nachdem eine Taste gedrückt wurde.

Settings
ok
Backlight
Warning: Using backlight while on battery power will substantially reduce battery life.
Turn off backlight if device is not used for:
30 sec
Turn on backlight when a button is pressed or the screen is tapped
Battery Power
External Power
Keypad
Adjust power settings to conserve power.

Start ▶ **Einstellungen** ▶ Tab **System** ▶ **Beleuchtung** ▶ Tab **Akkubetrieb** / Tab **Externe Stromversorgung**

Die Akkustandzeit variiert je nach Beleuchtungseinstellung.

Bei Berührung des Touchscreen oder Tastenbedienung schlatet sich die Beleuchtung wieder ein.

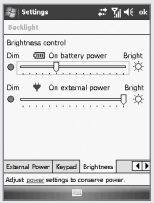
Tab **Keypad**
Legen Sie fest, wie lange die Tastenbeleuchtung eingeschaltet bleiben soll.

Start ▶ **Einstellungen** ▶ Tab **System** ▶ **Beleuchtung** ▶ Tab **Keypad**

Die Akkustandzeit variiert je nach Beleuchtungseinstellung.

Ohne Einstellung, bleibt die Tastenbeleuchtung ausgeschaltet.

Tab **Brightness**
Stellen Sie die Helligkeit stufenlos ein.



Start ► **Einstellungen** ► Tab **System** ► **Beleuchtung** ► Tab **Brightness**

Die Akkustandzeit variiert je nach Helligkeitseinstellung.

Programme entfernen

Alle nachträglich durch den Benutzer installierten Programme werden angezeigt.

Start ► **Einstellungen** ► Tab **System** ► **Programme entfernen**

Markieren Sie das zu entfernende Programm und tippen Sie auf „Entfernen“.

2 System-Einstellungen - 3

Bildschirm

Tab **Allgemein**
Wechseln zwischen Hoch- und Querformat (Links- oder Rechtshänder).

Start ▶ Einstellungen ▶ Tab **System ▶ Bildschirm**

Um den Bildschirm neu auszurichten, wählen Sie „Touchscreen ausrichten". Siehe Seite 20 für Details.

Tab **Textgröße**
Der angezeigte Text kann in fünf unterschiedlichen Größen dargestellt werden.

3 Verbindungs-Einstellungen

Bluetooth

Tab **Geräte**
Auswählen, welches Bluetoothgerät (z.B. Drucker, Kartenleser) mit dem Terminal verbunden werden soll.

Start ▶ Einstellungen ▶ Tab **Verbindungen ▶ Bluetooth**

1 Wählen Sie „Neues Gerät hinzufügen…" um das Terminal mit einem Gerät zu verbinden
2 Wählen Sie das gewünschte Gerät aus und wählen Sie „Weiter"
3 Bestätigen Sie mit „Fertig"

CAUTION

Der Verbindungsaufbau ist geräteabhängig und kann in Details variieren. Lesen Sie hierzu bitte die Bedienungsanleitung des Geräts.

Tab **Modus**
Bluetooth-Eigenschaften festlegen.

Start ▶ Einstellungen ▶ Tab **Verbindungen ▶ Bluetooth ▶** Tab **Modus**

Bluetooth einschalten:
Bluetooth ein- oder ausschalten. Um Akkustrom zu sparen, sollte die Funktion bei Nichtbenutzung deaktiviert werden.

Dieses Gerät für andere Geräte sichtbar machen:
Diese Funktion ermöglicht es, den BIP6000 für andere Geräte sichtbar zu machen.

Tab **COM-Anschlüsse**
Wählen Sie den COM-Port aus, den Sie mit dem Bluetooth-Gerät verbinden möchten.

Settings
ok
Bluetooth
After pairing with a device, to set up a COM port tap New Outgoing Port. For other options, tap and hold an existing port.
Devices
Mode
COM Ports

Start ▶ Einstellungen ▶ Tab **Verbindungen ▶ Bluetooth ▶** Tab **COM-Anschlüsse**

3 Verbindungs-Einstellungen - 2

USB zu PC

Kommunikationsumgebung mit dem PC einstellen.

Settings
ok
USB to PC
Changing the type of USB connection your device uses can help with problems connecting ActiveSync.
Enable advanced network functionality

Start ▶ **Einstellungen** ▶ Tab **Verbindungen** ▶ **USB zu PC**

Um VPN-Funktionalität zu benutzen, deaktivieren Sie „Erweiterte Netzwerkfunktionen aktivieren“, bevor Sie dich mit einem VPN-Tunnel verbinden.

Wenn ActiveSync nicht startet, obwohl das Gerät mit dem PC verbunden ist, aktivieren Sie „Erweiterte Netzwerkfunktionen aktivieren“.

Wi-Fi

Wi-Fi Netzwerke verbinden

Start ▶ **Einstellungen** ▶ Tab **Verbindungen** ▶ **Wi-Fi**

Verbinden Sie das Gerät mit Access-Points in Ihrer Umgebung.

Wireless Internet einstellen
1 Wählen Sie Wi-Fi im Verbindungsmanager aus. Eine Liste mit den Access-Points in Ihrer Umgebung erscheint.
2 Wählen Sie einen Access-Point aus der Liste aus und tippen Sie auf „Verbinden“

Wenn ein Access-Point nicht auf der Liste erscheint, konfigurieren Sie ihn manuell
1 Wählen Sie Wi-Fi im Verbindungsmanager aus.
2 Wählen Sie „Menü“ unten rechts dann „Neu hinzufügen“.
4 Geben Sie den Namen des Access-Points ein und wählen Sie „Weiter“.
5 Geben Sie den Schlüssel ein und wählen Sie „Weiter“.
6 Wählen Sie „Fertig“. Der konfigurierte Access-Point erscheint nun in der Liste.
7 Wählen Sie den Access-Point aus und tippen Sie auf „Verbinden“ .

Wireless Manager

Start ► Einstellungen ► Tab **Verbindungen ► Wireless Manager**

Klicken Sie auf „Alle“, um alle Verbindungen zu aktivieren, oder klicken Sie nur die zu aktivierende Verbindung an (Wi-Fi, Bluetooth, Telefon).

3 Verbindungseinstellungen - 3

Wireless Manager - 2

Wenn diese Funktion aktiviert wird, werden Details angezeigt.

Beim Deaktivieren der Funktion können Sie durch Wählen von „Menü“ unten rechts die einzelnen Verbindungen auswählen.

F **Das Terminal ist nass. Was kann ich tun?**
A Den Akku aus dem Gerät entnehmen und trocknen. Funktioniert das Gerät nach einiger Zeit trotz trockenem Akku nicht, müssen möglicherweise die Hauptplatine und/oder andere Teile ersetzt werden.

F **Das Terminal fährt nicht hoch.**
A Möglicherweise wurde das Terminal durch ein Programm beschädigt. Versuchen Sie das Gerät zurückzusetzen. Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie bitte unser Supportteam

F **Der Akku wird nicht geladen.**
A Prüfen Sie die Verbindung zwischen Terminal und Tischcradle. Prüfen Sie, ob die Ladelampe am Gerät aufleuchtet. Reinigen Sie die Geräte-Kontakte. Besteht das Problem weiterhin, ist der Akku möglicherweise beschädigt (Gewährleistung bei Akkus: 6 Monate)

F **Wo schicke ich ein defektes Gerät hin und was sind die weiteren Schritte?**
A Bitte kontaktieren Sie uns für nähere Informationen.

F **Die Akkulaufzeit läßt nach.**
A Funktionen wie z.B. der Barcodescanner verbrauchen viel Strom und reduzieren somit die Akkulaufzeit. Wenn dieses Problem dauerhaft auftritt, ist Ihr Akku möglicherweise zu alt und sollte ersetzt werden.

※ Wenn Ihr Gerät trotz obiger Anweisungen nicht richtig funktioniert, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.

※ Die Dauer der Gewährleistung beträgt 1 Jahr ab Kaufdatum (Akkus: 6 Monate)

FCC RF EXPOSURE INFORMATION

WARNING! Read this information before using your phone

In August 1996 the Federal Communications Commission (FCC) of the United States with its action in Report and Order FCC 96-326 adopted an updated safety standard for human exposure to radio frequency (RF) electromagnetic energy emitted by FCC regulated transmitters.
Those guidelines are consistent with the safety standard previously set by both U.S. and international standards bodies. The design of this phone complies with the FCC guidelines and these international standards.

CAUTION : Use only the supplied or an approved antenna. Unauthorized antennas, modifications, or attachments could impair call quality, damage the phone, or result in violation of FCC regulations. Do not use the phone with a damaged antenna. If a damaged antenna comes into contact with the skin, a minor burn may result. Please contact your local dealer for replacement antenna.

Body-worn Operation
This device was tested for typical body-worn operations with the back of the phone kept 1.5 cm. from the body.
SAR compliance for body-worn operation is restricted to belt-chips, holsters or similar accessories that have no metalic component in the assembly. The SAR limit of USA (FCC) is 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue.
BIP-6000 Device(FCC ID : SS4P1770) has also been tested against this SAR limit. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use at the ear 1.25W/kg and when properly worn on the body is 0.289 W/kg.

WARNING
Any changes or modification not expressly approved by the party responsible could void the user's authority to operate the device.

Specific Absorption Rate (SAR) certification information
Your device conforms to European Union (EU) standards that limit human exposure to radio frequency (RF) energy emitted by radio and telecommunications equipment. These standards prevent the sale of mobile devices that exceed a maximum exposure level (known as the Specific Absorption Rate, or SAR) of 2.0 watts per kilogram.
During testing, the maximum SAR recorded for this model was 0.565 watts per kilogram. In normal use, the actual SAR is likely to be much lower, as the device has been designed to emit only the RF energy necessary to transmit a signal to the nearest base station. By automatically emitting lower levels when possible, our device reduces your overall exposure to RF energy.
The Declaration of Conformity at the next page of this guide demonstrates your device’s compliance with the European Radio & Terminal Telecommunications Equipment (R&TTE) directive.

BIP-6000 (HSDPA communication)

※ The CE certification of the BIP-6000 for HSDPA communication.

I hereby declare that the product.

Model	BIP-6000
Type	PDA

Satisfies all the technical regulations applicable to the product within the scope of Council
Directives 99/5/EC, 89/336/EEC, and 73/23/EEC:

Health	EN 50360, EN 62209-1
Safety	EN 60950-1+A11, EN 60825-1
EMC	EN 301 489-1/-3/-7/-17/-24
Radio	EN 301 511, EN 301 908-1/-2, EN 300 328, EN 302 291-1/-2, EN 300 440-1/-2

All essential radio test suites have been carried out.

NOTIFIED BODY : EMCCert Dr.Rasek
- Address
  Boelwiese 5, 91320 Ebermannstadt, Germany,
  Identification Number : 0678

MANUFACTURER or AUTHORISED REPRESENTATIVE :
- Address
  Bluebird Soft., Inc.
  1242, Gaepo-dong, Gangnam-gu, Seoul, Korea

This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer and, if applicable, his authorized representative.

POINT OF CONTRACT:

Company	Bluebird Soft., Inc.
Phone number	+82-2-548-0740
Fax number	+82-2-548-0870

CE 0678 !

Charged Service

1. If it is not a default, it will be charged when requesting for after-sales service.
   - Service request due to inappropriate use of the customer
   - Loss of a PIN number
   - Use of programs that might effect the program (over-clock, forceful changes in the input of the system, personal developments)
2. Default due to a mistake on the part of the customer
   - Default due to inappropriate or careless use of the product (dropping, submersion under water, shock, damage, unreasonable operations, etc).
   - Default due to a repair or unauthorized technician.
   - Default caused intentionally or by carelessness of the customer.
   - Default due to the use of fraudulent parts or components.
3. Other cases
   - Default due to nature (fire, damage due to sea wind, flood damage, etc.).
   - Expendable parts have exhausted there life (batteries, antenna, or other component parts).
4. Regulations of treatment after charged service
   - If the same default occurs on the part that had been repaired within a 2 months(60 days) period, it will be provided with free of charge repair service.

There will be no returning of goods or repayment upon the following situation

- Removal of the sealing of the product if it had been sealed.
- If the product has been damaged due to careless use by the customer or due to a natural disaster (floods, rain, fire, etc.).
- Loss of product or other components (CD, diskette, manual, connecting cables, etc).
- Damage to the product after 10 days of purchase, the product will either be exchanged or provided with after-sales service (note, returning of goods or repayment is not allowed).

Warranty Certificate

Thank you for purchasing a product from Bluebird Soft Inc.

- If a circumstance arises where you lose a receipt or the certificate of guarantee, then the term of guarantee will be calculated 3 months (certified by the number of the manufacture, a certificate of inspection) after the date of manufacture.
- In case of accessories (such as batteries), only those that match the sales list managed by the service center will be eligible for customer service.
- A repair or an exchange of batteries that does not match the sales list of the service center due to the carelessness of the customer will be fully charged.

Name of Product	PDA
Name of Model	BIP-6000
Date of Purchase	
Manufacture Number	
Place of Purchase	
Term of Guarantee	1 year from purchase

Warranty

1. Bluebird Soft Inc. (hereinafter referred to as Bluebird) provides the warranty service for its products in compliance with the regulations on compensation for damage of customer.
2. Upon receiving a notification on a defect of its product within the range of warranty during the warranty period, Bluebird will repair or replace the defective product according to its warranty policy.
3. If the defective product within the range of warranty is not repairable or replaceable, Bluebird shall refund the purchasing price within a designated period from the date of receiving a notice of defect.
4. Bluebird assumes no responsibility for repairing, replacement or refund until it receives the defective product from the customer. The replacement shall be equivalent to a new product in the aspect of performance.
5. Warranty of Bluebird is valid in the countries where the Bluebird products are distributed by Bluebird. (Contract for additional warranty service like field service)
6. Bluebird products may contain the recycled products, components or materials equivalent to new products in the aspect of performance.
7. This warranty is applied to software products only when the programming commands are not executed. Bluebird does not guarantee interruption-free or error-free performance.

Customers Service Center

Hours
Mon.- Fri. : 9 A.M. ~ 6 P.M.
(GMT Time: +9 Hours)

We are not open on Saturday,
Sundays and National Holidays.

Address : 1242, Gaepo-dong, Gangnam-gu, Seoul, Korea

Bluebird constantly strives to bring utmost satisfaction to all our customers.